

# 平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 16 回

調査日:平成23年1月12日

漁場名		採水時刻	水温		比重		DIN( $\mu\text{g/L}$ )		PO4-P( $\mu\text{g/L}$ )	
				(前回)		(前回)		(前回)		(前回)
桑名	木曾岬	7:00	11.0	12.3	7.0	23.5	341	190	10	22
	伊曾島(温泉)	14:38	8.1		12.5		440		26	
	伊曾島(新田)	14:31	10.4		21.2		176		22	
	城南		11.1	12.1	23.6	23.3	124	129	19	18
鈴鹿	下箕田		9.3	9.7	23.4	22.7	78	135	13	16
	山中		9.5	11.3	23.4	23.9	92	88	13	16
	浜田		9.8	11.0	23.4	23.5	43	105	10	20
	原永		9.5		23.4		53		8	
	白子		9.4	10.4	23.5	23.5	52	40	7	11
津市			8.8	10.0	23.6	23.6	12	55	4	10
松阪	大口		7.8	8.5	22.5	21.7	63	193	8	24
伊勢湾	下御系		9.0	9.4	23.7	23.0	13	65	1	10
	大淀		7.0	9.0	22.9	22.8	51	30	15	8
	東大淀		7.0	7.0	23.5	23.0	17	16	5	6
	今一色		不明	6.5	23.0	22.5	47	37	9	10
鳥羽磯部	桃取町		8.2	9.4	23.6	23.5	13	47	3	11
	大答志		9.5	10.6	24.2	24.2	48	84	11	16
	答志上手		8.5	9.4	23.7	23.6	20	59	5	13
	坂手	8:40	8.8	10.1	23.7	23.9	25	49	5	12
	菅島(表)		9.5	10.7	24.0	24.0	43	52	9	12
	菅島(裏)		10.9		24.6		59		12	
	安楽島	8:30	10.0	10.6	24.2	21.2	42	56	10	13

※DIN…アンモニア態窒素、亜硝酸態窒素、硝酸態窒素

※PO4-P…リン酸態リン

【ノリの生育条件】

	水温	比重	DIN( $\mu\text{g/L}$ )	PO4-P( $\mu\text{g/L}$ )
好適条件	8~13	15~24	100~400	15~50
最適条件	10~13	20~22	200	30

概況	漁場の水温は7.0~11.1℃です。白子港の水温は平年並で推移しています。比重は平年より高めで推移しています。現在、桑名地区を除く漁場において広範囲にプランクトンが発生しています。今後の動向に気をつけてください。潮位は、潮位図に比べて+1~+10cmで推移しています(12日午前9時現在で+8cm)。
----	--

桑名	栄養塩量は十分量です。
鈴鹿	栄養塩量は少ない~やや少なくなっています。
中勢	栄養塩量は津市で極端に少なくなっています。
南勢	栄養塩量は少なくなっています。下御系と東大淀で極端に低くなっています。
鳥羽	栄養塩量は少なくなっています。桃取町で極端に少なくなっています。

★栄養塩動向調査(PDF版)はインターネット上で見ることもできます。

【パソコンの場合】鈴鹿水産研究室 <http://www.mpstpc.pref.mie.jp/SUI/suzuka/jouhou/nori/index.htm>

【携帯電話の場合】 [http://www.miegyoren.or.jp/cgi-bin/mie\\_gyo/user/phone.cgi](http://www.miegyoren.or.jp/cgi-bin/mie_gyo/user/phone.cgi)

上記アドレスをbookmark登録してご利用頂くか、右側の二次元バーコードをカメラ付携帯電話で読み取り表示されたアドレスにアクセスしてください。

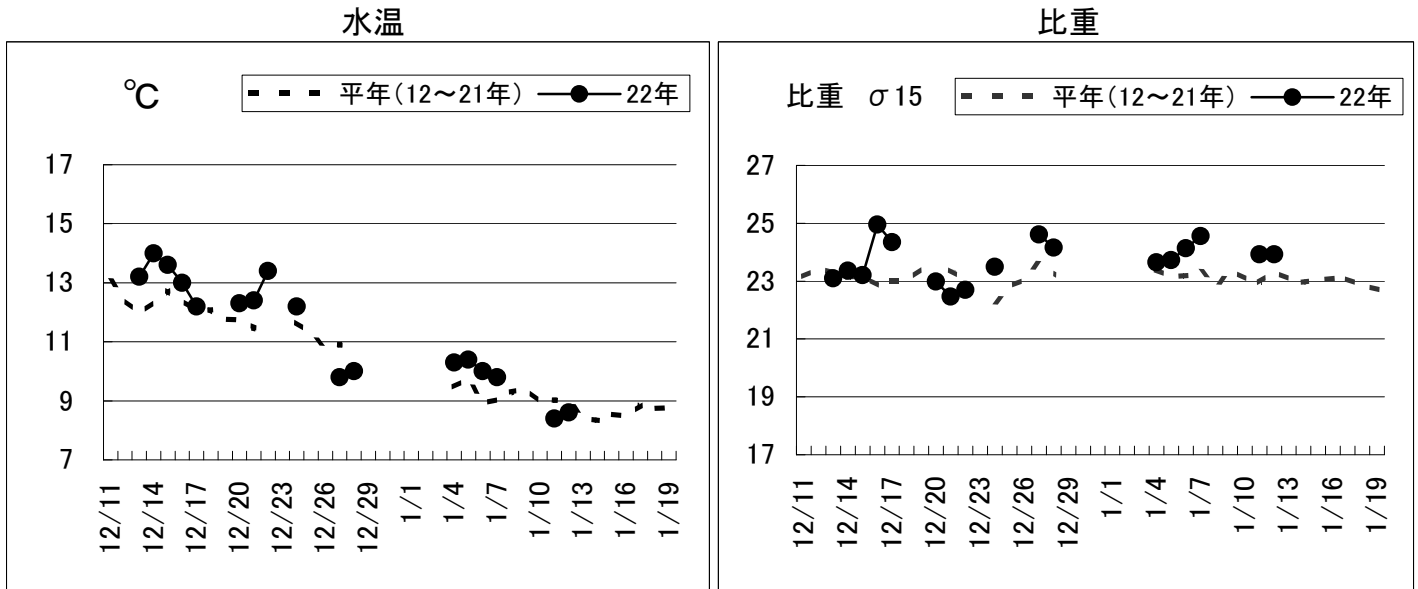
\*機種によっては利用できない場合があります。



# 平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

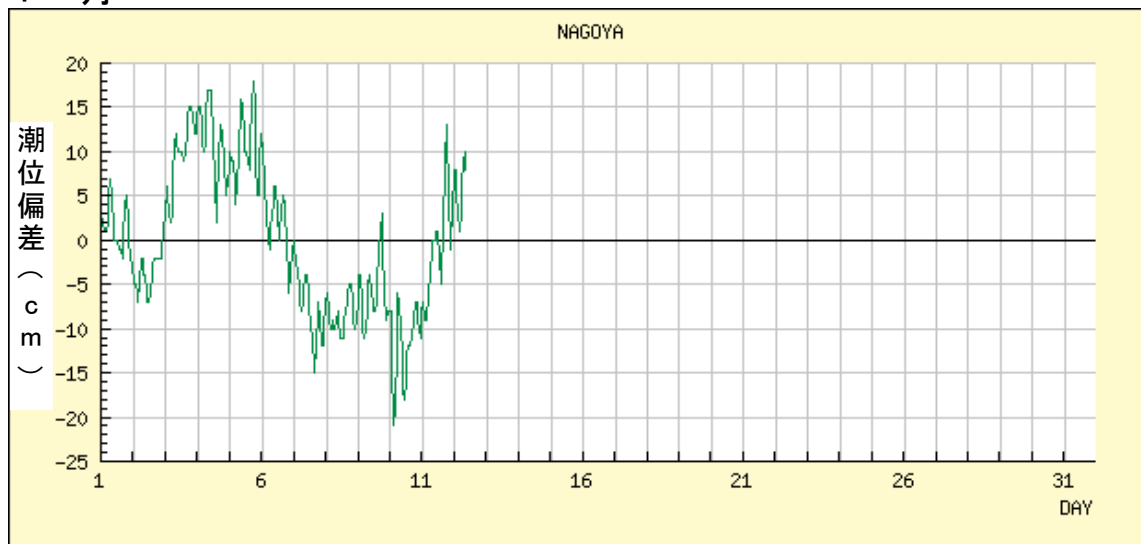
## 第16回

### 白子地先の水温と比重の推移



### 名古屋港の潮位偏差(速報値)

1 月



気象庁 潮汐観測資料より

潮位偏差: 計算上の予測潮位と実測潮位との差  
 プラスの時は実際の潮位が予想潮位より高く、マイナスの時は低いことを示す。

平成22年度

# ノリ漁場プランクトン調査

三重県水産研究所  
鈴鹿水産研究室  
TEL 059-386-0163  
三重県黒のり養殖研究会  
TEL 059-228-1550

第16回

調査日： 平成23年1月12日  
検鏡日： 平成23年1月12日

採水	漁協名		キートセロス	スケルトネマ	ニッチア	リゾソレニア	タラシオシーラ	セラチウム	その他の
			sp.	コスタム	ブンゲンス	sp.	sp.	フルカ	藻類
1月11日	木曾岬								
1月11日	伊曾島(温泉)								
1月11日	伊曾島(新田)								
1月10日	城南								
1月11日	鈴鹿市	下箕田					500		
1月11日		山中					400		
1月11日		浜田					1,000		
1月11日		原永							
1月11日		白子					1,100		
1月11日	津市						1,960		
1月11日	松阪	大口					2,200		
1月11日	下御糸						200		
1月11日	大淀						200		
1月11日	東大淀						600		
1月11日	今一色								
1月11日	桃取								
1月11日	大答志						200		
1月11日	答志上手						1,700		
1月11日	坂手						200		
1月11日	菅島	表					300		
1月11日		裏					300		
1月11日	安楽島						200		

現在、桑名地区を除く漁場において広範囲にプランクトンが発生しています。今後の動向に気をつけてください。